

## NEC 照明器具

## 取扱説明書

保証書添付

保存用



- このたびはNEC照明器具をお買い上げくださいますありがとうございます。
- 施工の前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しく取り付けてください。
- 取付工事が終わりましたら、この説明書は、ご使用になるお客様が保管ください。

## 安全上の注意

- ・ご使用の前に、この「安全上の注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ・お読みになったあとは、（いつでも見られる所に）必ず保管してください。

## 「警告表示の図記号と用語について」

- ⚠ **警告** とは誤った取扱をしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの。
- ⚠ **注意** とは誤った取扱をしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。
- ⊘：絶対に行わないでください。 !：必ず指示に従い、行ってください。

## 警告

- ⚠ しろうと工事は危険です。電源の工事は電気工事店（有資格者）におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。
- ⊘ 部品の追加や改造は絶対にしないでください。火災・感電の原因となります。
- ! 器具の取付（施工）は、器具の取付方法にしたがい確実に行ってください。不確実な取付（施工）をしますと、器具の落下・火災・感電・けがの原因となります。
- ! 電源線接続は確実に行ってください。接続が不完全な場合は、接触不良による発熱、火災の原因となります。
- ⊘ 風呂場など、水や湿気の多い場所で使用しないでください。漏電し、火災・感電の原因となります。
- ⊘ 器具の隙間や放熱穴に、金属類や燃えやすいものを差し込まないでください。火災・感電の原因となります。
- ! 器具の取り付けは、重量に耐える所に取扱説明書にしたがい確実に行ってください。取付に不備があると落下し、感電・けがの原因となります。

- ⊘ お手入れの際は、水洗いはしないでください。火災・感電の原因となります。
- ! 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに電源スイッチを切ってください。異常状態がおさまったことを確認して電気店に修理を依頼してください。
- ⊘ 布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでください。火災の原因となります。
- ! ランプ交換の際には、本体表示及び取扱説明書にしたがって、指定された（適合する）ランプを使用してください。指定以外（適合しない）ランプを使用すると、火災の原因となります。
- ! ランプ交換等によりカバー、本体などを外し、再度取り付ける場合は、取扱説明書にしたがって確実に取り付けてください。不完全に取り付けると、器具の落下・火災・感電・けがの原因となります。
- ! ランプ交換やお手入れの際には、必ず電源を切ってください。電源を切らないと、感電の原因となることがあります。

## 注意

- ⊘ 表示された電源電圧（交流100ボルト）以外の電圧で使用しないでください。感電・火災の原因となることがあります。
  - ⚠ **壁付調光器のある回路では使用できません。照明器具が故障します。**
- 本器具を取り付ける電源回路（壁スイッチ等）に調光器が接続されている場合、ランプが正常に点灯しなかったり、器具が故障することがあり使用できません。右図のような調光器が接続されている場合は必ず調光器を取り除いてください。（調光器の交換工事は電気工事店に依頼してください。）
- 《調光器付壁スイッチ代表例》
- ⊘ 点灯中及び消灯直後はランプが熱いので手や肌などをふれないでください。やけどの原因となることがあります。
  - ⚠ この器具は屋内用です。屋外で使用しないでください。屋外で使用する、漏電し感電・火災の原因となることがあります。
  - ⚠ ランプ交換やお手入れの際は電源を切って、しばらくしてから行ってください。消灯直後にランプ及びランプの周辺を触ると、やけどの原因となることがあります。
  - ! 明るく安全に使用していただくために、定期的に清掃、点検してください。不具合がありましたら、そのまま使用しないで工事店、電気店に修理を依頼してください。
  - ! 使用済のランプは割らずに廃棄してください。ランプを割るとガラス破片が飛散し、ケガの原因となることがあります。

## 使用上のご注意

- この器具はステアーランプ専用器具です。一般電球は使用できません。
- 照明器具の近くでラジオや赤外線リモコン方式の電気機器を使用されますと、雑音が入ったり、リモコンを操作しても作動しない場合があります。
- この器具は屋内専用です。5℃～35℃の範囲内で使用するようにしてください。
- ご購入後の初期点灯時にランプの電極付近が黒くなっていることがあります。しばらく点灯しておくと消えます。
- このような状態になりましたら、器具の指定されたランプに取替えてください。（寿命です）
  - ・ステアーランプの端部が黒ずんだとき。
  - ・点滅を繰り返すとき。
  - ・明るさが低下したとき。

必ず電源を切り、ランプが冷えてから取り替えてください。

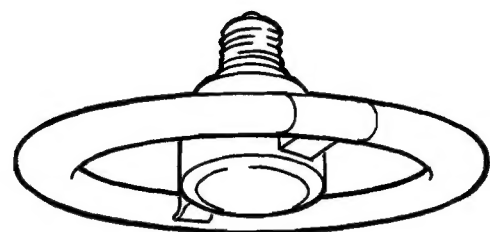
- ステアーランプはランプソケットに確実に取付けてください。
- ストーブなど、温度の高くなる物の真上やその付近、および水や湿気のかかる場所では使用しないでください。



照明器具に添付しておりますステアーランプ（電球口金形スリム蛍光ランプ）は、下記に示すような特長と注意点がございます。

## 特長とご注意点

- ◎ステアーランプは、ガラス管径16mmと非常にスリムで、省資源・省スペース・器具の薄型化を可能にした、明るく長寿命なランプです。
- ◎また、ランプ点灯初期に、明るくなるまで少し時間がかかる場合がございますが、異常ではございません。約10分程度の点灯で明るくなります。
- ◎口金回転機能があり多灯使用時にアームの角度を合わせることができます。約90度調節可。



## NECライティング株式会社

東京都品川区大崎1-2-2  
〒141-0032 <http://www.nelt.co.jp/>  
※この紙は再生紙を使用しています

＜お客様相談室＞フリーダイヤル 0120-52-3205

受付時間 平日9:00～12:00 13:00～18:00

（土、日、祭日は受け付けておりません）

FAX. 03-5719-8131

点灯順序

- 本品には点滅スイッチはありません。  
壁スイッチ等で点灯動作をして下さい。
- 本品には常夜電球はついておりません。

点 灯

消 灯

定 格

| 型 式                        | 使用電圧           | 周 波 数 | 消費電力 | 適合ランプ       | 口 金  |
|----------------------------|----------------|-------|------|-------------|------|
| EFC15形<br>(弊社形式：XCK-15***) | AC100V<br>(交流) | 50Hz  | 14W  | EFC15×1(専用) | E-26 |
| EFC22形<br>(弊社形式：XCK-22***) |                | 60Hz  | 21W  | EFC22×1(専用) |      |

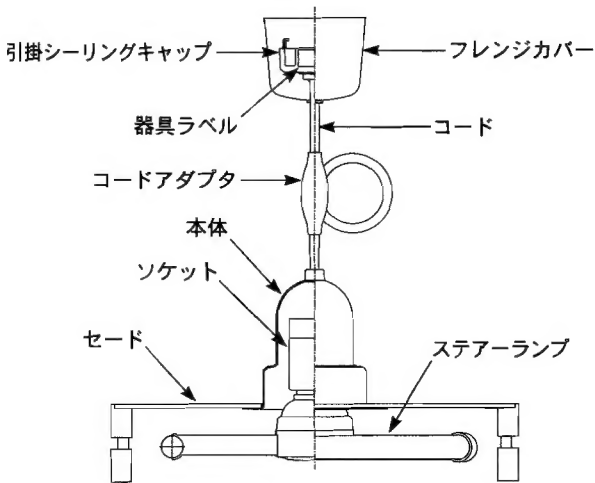
故障のときの処置

ご使用中に異常が生じたときは下表を参考にお調べください。  
下表以外の故障と思われるときは、電源を切り、お近くのNEC商品取扱店へご相談ください。  
なお連絡されるときは器具の形式名およびお買い求め時期をお忘れなくお知らせください。  
形式名は引掛シーリングキャップに貼り付けてある器具ラベルに表示してあります。

| 故障の状態             | 主 な 原 因                       | 対 処 方 法                       |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| ステアーランプ<br>が点灯しない | ○ステアーランプがランプソケットに確実に取り付けしていない | ○ステアーランプをランプソケットに確実に取り付けてください |
|                   | ○ステアーランプの寿命                   | ○ステアーランプを交換してください             |
|                   | ○電源が切れている                     | ○電源を入れてください                   |
|                   | ○壁スイッチがOFFになっている              | ○壁スイッチをONにしてください              |

各部の名称

注) この図は代表的な器具の部品構造部です。  
機種によってはセードの取付構造の異なった器具もあります。



付属品

※コードアダプタは、コードの長さを調節するときだけ使用します。  
長さ調節をする必要のない時は、使用しません。



器具の取付方法

1 天井の引掛シーリングを確認する

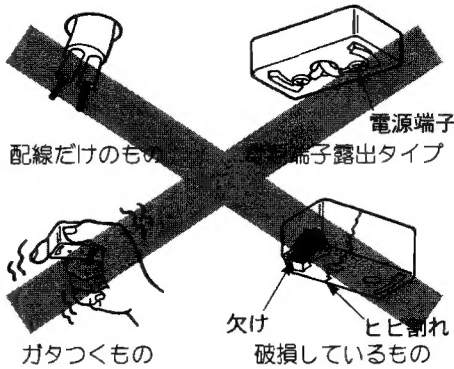
取付可能な引掛シーリング

下図の引掛シーリングであれば取付可能です。



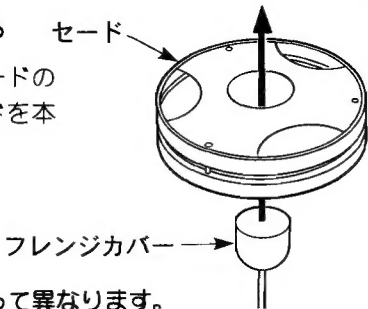
取り付けできない引掛シーリング

取り付けるする際は、必ず上図の取り付け可能な引掛シーリングに交換して下さい。  
交換には電気工事士の資格が必要です。  
交換工事は必ず電気工事に依頼して下さい。  
(引掛シーリングはベニヤ板などの薄い天井には取り付けられないで下さい。器具が落下する恐れがあります。)



2 セードを取り付ける

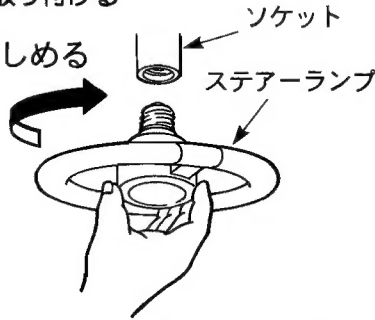
フレンジカバーをセードの中央穴に通し、セードを本体にのせてください。



※セードは機種によって異なります。

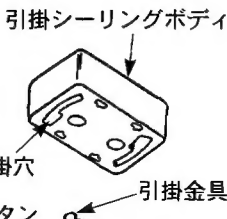
3 ステアーランプを取り付ける

ステアーランプをケースから取り出してソケットに取り付けてください。



4 器具を天井に取り付ける

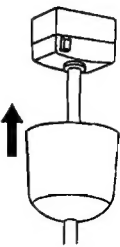
①引掛シーリングキャップを持って天井の引掛シーリングボディへ引掛けてカチッと音がするまで、右に回して器具を吊り下げてください。



重要ポイント

ボタンを押さずに左に回して引掛シーリングキャップがはずれないことを確認してください。

②フレンジカバーを天井面まで引き上げてください。



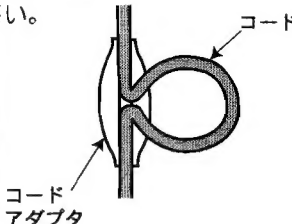
5 コードの長さを調節する場合

●器具の全長が長い場合に添付のコードアダプタをご使用になればコードの長さを調節できます。

- ①図のようにコードアダプタの溝にコードをはめ込んで、輪を作ってください。  
輪の大きさをコードの長さを調節することができます。  
※輪を大きくするとコードが短くなります。  
注) 輪を大きくしすぎると、本体等に触れて器具の傾きの原因となりますので、その際はコードアダプタの位置を少し上げてください。  
※輪を小さくするとコードが長くなります。
- ②コードの両端を上下に軽く引き確実に固定されていることを確認してください。

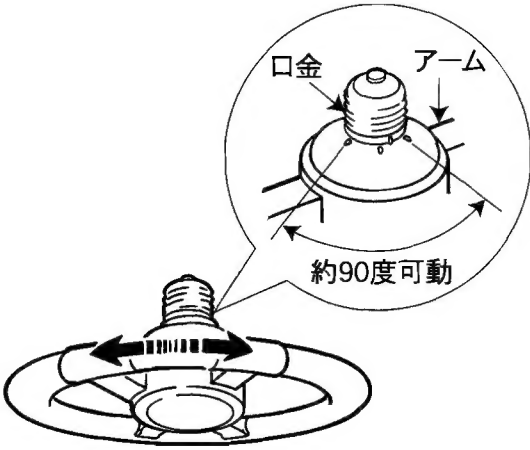
注意

コードは本体の中に収納して短くすることはできません。  
無理にコードを本体の中に押し込まないでください



6 ステアーランプのアームの角度を調節する場合

・ステアーランプには、口金回転機能が付き、アームの方向を約90度調節できます。



ステアーランプをソケットにねじ込んでゆき、止まった位置で放置すると、統一感のないばらばらな状態になるのが一般的。

電気的な接続はそのまま、口金部分が約90°回転できる機能がついていますので、複数のランプを一定の方向に設定させ、統一感のあるデザインにすることができます。

重要ポイント

可動範囲を超えて、口金を回さないでください。  
口金がゆるみ、落下、不点、接触不良の原因となります。

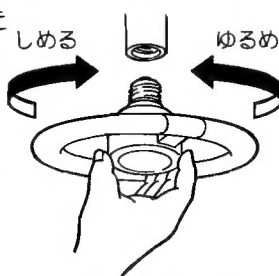
器具のはずしかた

- ①フレンジカバーを引き下げてください。
- ②引掛シーリングキャップのボタンを押しながら左へ回してください。

必ず電源を切って本体やランプが冷えてから行ってください。

ステアーランプ交換の方法

本体表示及び取扱説明書にしたがって指定された(適合する)ランプに交換してください。



必ず電源を切って本体やランプが冷えてから行ってください。

お手入れのしかた

- お手入れの際は、安全のため電源を切ってください。
- 明るく安全に使用していただくため、定期的(6ヶ月に1回程度)に清掃、点検してください。
  - ベンジン、シンナーなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。  
変質の原因になります。
  - 器具全体に水をかけたり、水の中につけて洗うことは絶対にさけてください。
  - セード(樹脂、ガラス及び金属)の汚れを取るときは、柔らかい布に石けん水(中性洗剤)を含ませて汚れをふき取ってください。その後、水ぶきして石けん分を取り除いてください。
  - セード(和紙及び布等)の汚れを取るときは、乾いた布などで軽く汚れを取り除いてください。
  - 木製の部分は、乾いた布などで軽く汚れを取り除いてください。
  - 照明器具には、寿命があります。一般的な使用状態で、照明器具の交換時期は8年～10年です。